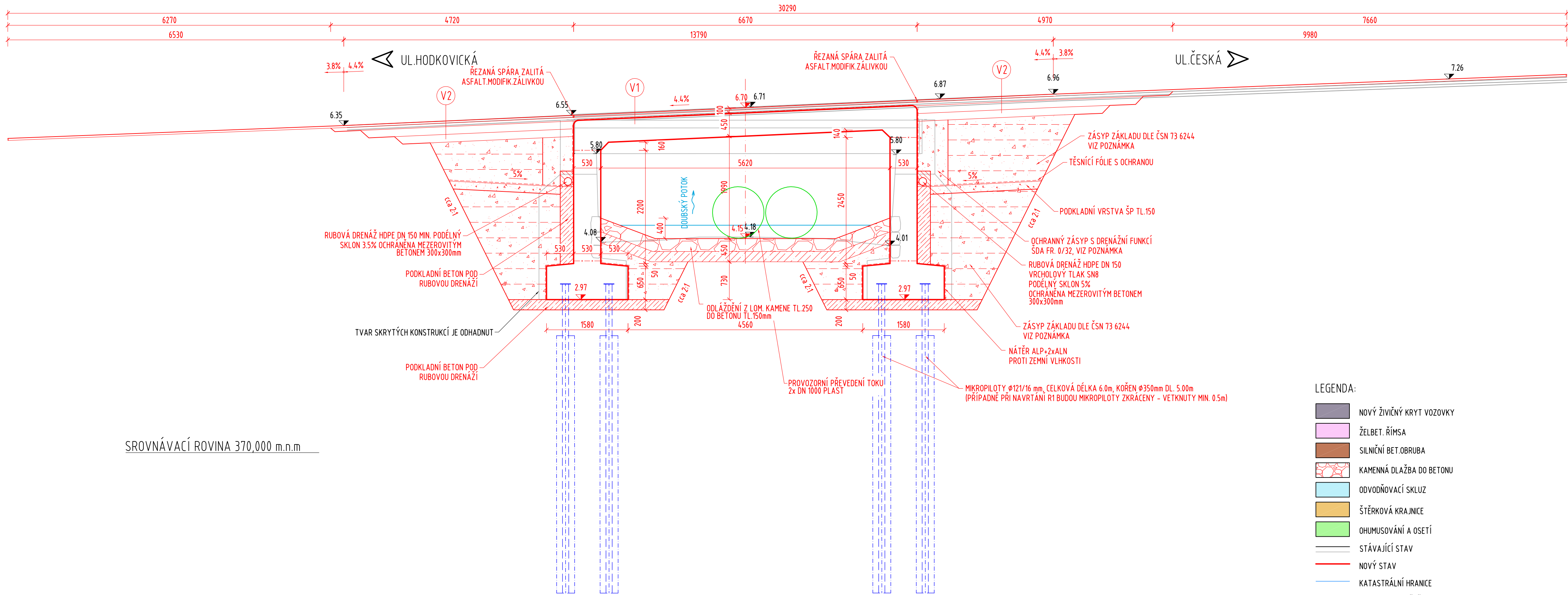


PODÉLNÝ ŘEZ A-A 1:50



SROVNÁVACÍ ROVINA 370,000 m.n.m

LEGENDA:

- NOVÝ ŽIVIČNÝ KRYT VOZOVKY
- ŽEL.BET. ŘÍMSA
- SILNIČNÍ BET.OBRUBA
- KAMENNÁ DLAŽBA DO BETONU
- ODVODŇOVACÍ SKLUZ
- ŠTĚRKOVÁ KRAJNICE
- OHUMUSOVÁNÍ A OSETÍ
- STÁVAJÍCÍ STAV
- NOVÝ STAV
- KATASTRÁLNÍ HRANICE
- OBVOD STAVENIŠTĚ

POZNÁMKA:

- VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ BUDOU PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ VYTÝČENY
- TOK BUDE PŘEVEDEN POMOCÍ TĚSNÍCÍCH HRÁZEK VŽDY K JEDNÉ STRANĚ TOKU
- VEŠKERÉ PLOCHY KONSTRUKCE, KTERÉ PŘÍJDOU DO STYKU SE ZEMINOU BUDOU OPATŘENY NÁTĚREM PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ALP+2xALN
- ZÁSYP ZÁKLADŮ (DO ÚROVNĚ RUBOVÝCH DRENÁŽÍ) BUDE PROVEDEN Z HUTNĚNÉ ŠTĚRKODRTI ŠDA FR. 0/63 DLE ČSN EN 132 85 ID=0.8, D=95% A HUTNĚNÍ BUDE PROVÁDĚNO PO VRSTVÁCH O MAX. TL. 300mm
- ZÁSYPY VÝKOPŮ ZA OPĚRAMI (NAD ÚROVNÍ RUBOVÉ DRENÁŽE) BUDOU PROVEDENY Z HUTNĚNÉ ŠTĚRKODRTI ŠDA FR. 0/63 DLE ČSN EN 13285, ID 0.95, D=100%, HUTNĚNÍ BUDE PROVÁDĚNO PO VRSTVÁCH O MAX. TL. 300mm A HORNÍ VRSTVA DO HLoubKY 500mm POD BUDOUCÍ ÚROVEŇ PLÁNĚ BUDE SPLŇOVAT VŠECHNY POŽADAVKY ČSN 73 6133 NA AKTIVNÍ ZÓNU
- OCHRANNÝ ZÁSYP S DRENÁŽNÍ FUNKCÍ ZA OPĚRAMI BUDE PROVEDEN DLE ČSN 73 6244 ČL. 5.3, Z HUTNĚNÉ ŠTĚRKODRTI ŠDA FR. 0/32 DLE ČSN EN 13285, ID=0.85, D=100%
- TĚSNÍCÍ VRSTVA BUDE PROVEDENA Z POLYMERNÍ GEOMEMBRÁNY, MIN. PEVNOSTI 20 kN/ m, TAŽNOST MIN. 20% V OBOU SMĚRECH A JEJÍ OCHRANA BUDE PROVEDENA ZE 2 VRSTEV GEOTEXTÍLIE O PLOŠNĚ HMOTNOSTI MIN. 300 g/m2
- OCHRANNÁ VRSTVA IZOLACE PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ NA SVISLÝCH PLOCHÁCH KONSTRUKCE BUDE PROVEDENA Z GEOKOMPOZITNÍCH DRENÁŽNÍCH PRVKŮ S HDPE JÁDREM O TL. MIN. 6mm + FILTRAČNÍ VRSTVA Z GEOTEXTÍLIE O PLOŠNĚ HMOTNOSTI MIN. 600 g/m2
- PŘESNOST VYTÝČENÍ A GEOMETRICKÉ ODCHYLKY PŘI PROVÁDĚNÍ MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY ČSN 73 0420 (ČÁST 1: ZÁKLADNÍ POŽADAVKY A ČÁST 2: VYTÝČOVÝCH ODCHYLKY) A TKP
- VEŠKERÉ HRANY BUDOU ZKOŠENY, NEJÍ-LI UVEDENO JINAK, 20/20 VLOŽENÍM LIŠT DO BEDNĚNÍ
- STAVEBNÍ JÁMA BUDE PROVEDENA JAKO SVAHOVANÁ SE SKLONEM CCA 2:1

BETON DLE ČSN EN 206-1:

PODKLADNÍ BETON	C 12/15 - X0
ŘÍMSY	C 30/37 - XC4, XD3, F4
ŘÁMOVÁ KONSTRUKCE, VČ. ZÁKLADŮ	C 30/37 - XC4, XD1, XF2
ZÁKLADY ŘÁMOVÉ KONSTRUKCE	C 30/37 - XA1, XC2, XF3
ROVNOBĚŽNÁ - ZAVĚŠENÁ KŘÍDLA	C 30/37 - XC4, XD2, XF2
ROVNOBĚŽNÁ KŘÍDLA	C 25/30 - XC4, XD2, XF2
ŠIKMÁ KŘÍDLA	C 25/30 - XC4, XD2, XF2
ZÁKLADY KŘÍDEL	C 25/30 - XA1, XC2, XF3
VÝPLŇOVÉ BETONY	C 12/15 - X0

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

SO 201

Rekonstrukce mostu

<div>RAL PROJEKT <small>MOSTY A INŽENÝRSKÉ KONSTRUKCE</small></div> <div>Pod Vodárnou 4746 466 05 Jablonec nad Nisou +420 734 158 363</div>	vypracoval	ING.R.LOUTHANOVÁ	investor	SM LIBEREC
	zodp. projektant	ING.R.LOUTHANOVÁ	zak. číslo	21-038
	akce :	datum		04/2022
	Rekonstrukce mostu LB-105 ul. Kašparova		stupeň	DÚR, DSP, PDPS
	příloha:		měřítko	1:50
č. přílohy:			paré:	
D.5.				
Podélný řez - nový stav				